

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΜΣ «ΦΥΣΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ», Περιόδου Φεβρουαρίου 2025

**Τρίτη 4 Μαρτίου 2025, Ώρα έναρξης 12:00 μ.μ.**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΦΟΙΤΗΤΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Κρυωνάς Στέφανος	Συνδυαστική μελέτη περιπτώσεων ισχυρής χιονόπτωσης στον ελλαδικό χώρο με τη χρήση δορυφορικών δεδομένων και θερμοδυναμικών/δυναμικών παραμέτρων	1) Ε. Φλόκα 2) Κ. Καρτάλης 3) Χ. Τζάνης
Μάλεση Χαρίκλεια	Παρακολούθηση ατμοσφαιρικής αστικής ρύπανσης με τη χρήση ενός συστήματος scanning lidar	1) Ε. Γιαννακάκη 2) Ε. Φλόκα 3) Κ. Καρτάλης
Μάσσας Αλέξανδρος-Ελευθέριος	Μελέτη της μεταβλητότητας της συχνότητας των υφέσεων στη Μεσόγειο με τη βοήθεια της μεθόδου causal effect network (CEN)	1) Ε. Φλόκα 2) Σ. Σοφιανός 3) Ε. Τυρλής

**Τετάρτη 5 Μαρτίου 2025, Ώρα έναρξης 11:00 π.μ.**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΦΟΙΤΗΤΗ	ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Μαυρουδής Φαίδων	Αξιολόγηση της προσομοίωσης επεισοδίων ερημικής σκόνης στη ΝΑ Μεσόγειο του νορβηγικού κλιματικού μοντέλου NorESM2 με χρήση δορυφορικών δεδομένων	1) Γ. Σωτηροπούλου 2) Ε. Γιαννακάκη 3) Κ. Καρτάλης
Μπλατζή Αικατερίνη	Διαμόρφωση μεθοδολογίας για την εκτίμηση και πολυκριτηριακή χαρτογραφική αποτύπωση σε περιβάλλον GIS της επικινδυνότητας (risk) κλιματικών κινδύνων	1) Κ. Καρτάλης 2) Χ. Τζάνης 3) Γ. Σωτηροπούλου
Τσιγκρέλης Νικόλαος	Διαμόρφωση συστήματος δεικτών σχετιζόμενων με την τρωτότητα των δασών στις δασικές πυρκαγιές και διαχρονική ανάλυση με τη χρήση επίγειων και δορυφορικών δεδομένων	1) Κ. Καρτάλης 2) Ε. Γιαννακάκη 3) Κ. Φιλιππόπουλος